

iRiS
chains

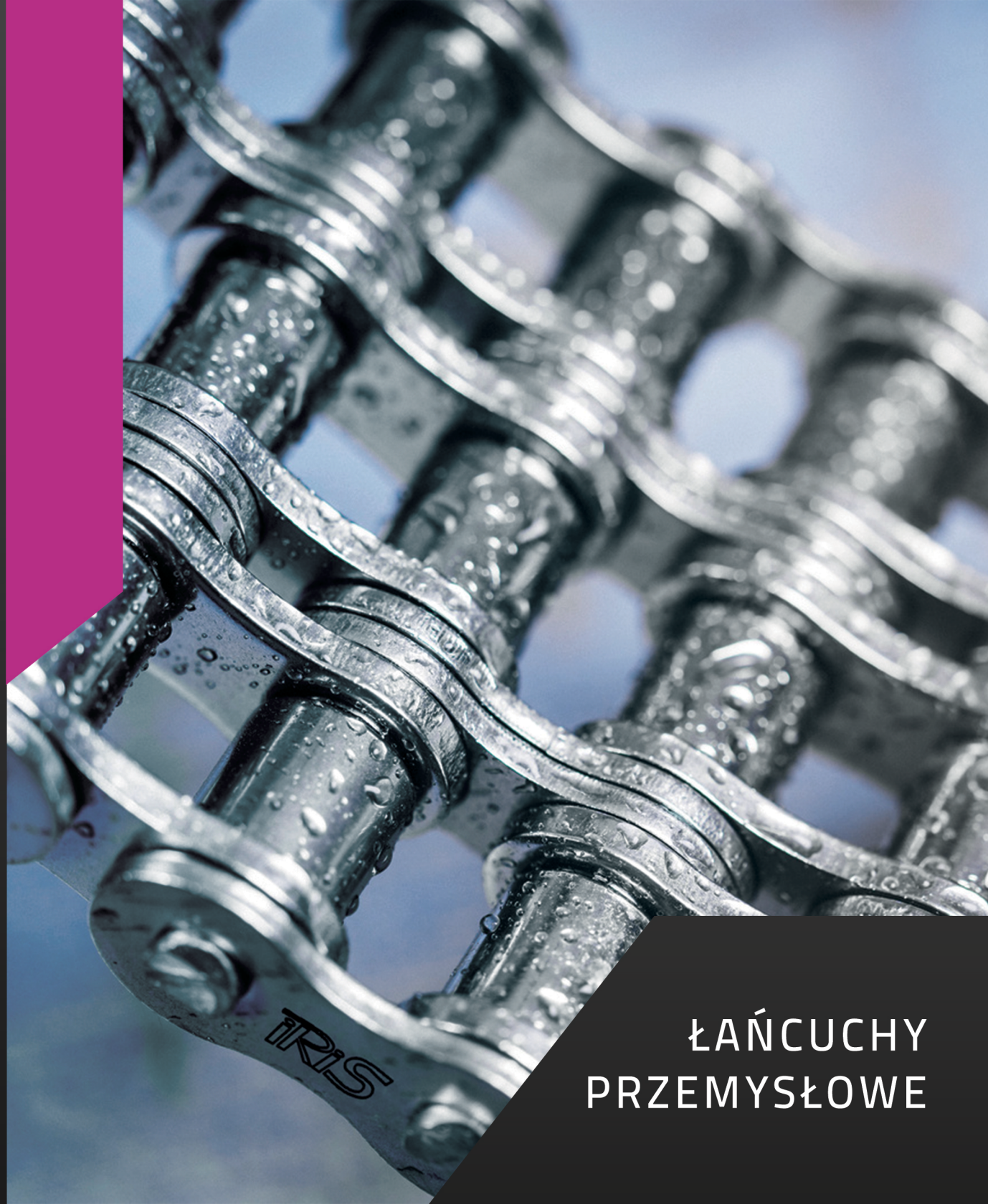
ŁAŃCUCHY
O WYSOKIEJ
WYDAJNOŚCI

OD 1935 ROKU

DYSTRYBUTOR

PIVEXIN
TECHNOLOGY

ŁAŃCUCHY
PRZEMYSŁOWE



NIKIEL ELEKTROLITYCZNY

Łańcuchy niklowane to łańcuchy o niskiej odporności na korozję, ale cieszące się dużym powodzeniem rynkowym ze względu na ich gładkie i błyszczące wykończenie.

Dobra odporność na korozję ogranicza się do benzyny, kwasu oleinowego, alkoholu, etyloglikolu, cukru.

Odporność na korozję w teście mgły solnej (C.N.S.) wynosi 70-100 godzin.



POWŁOKA DELTA-TONE

Delta-Tone to nieelektrolityczna cynkowa i aluminiowa powłoka połączona z powierzchnią stali w wyniku procesu chemicznego.

Jest to powłoka nieuwodorniająca, która charakteryzuje się przewodnością elektryczną i odpornością na wysokie temperatury. Ma zmniejszone wartości tarcia i wysoką ochronę przed korozją.

Odporność na korozję w teście mgły solnej (C.N.S.) wynosi od 500 do 1000 godzin.



POWŁOKA DELTA-SEAL

Delta-Seal to rodzaj powłoki organicznej, która zapewnia częściom metalowym zwiększoną odporność na korozję. Powłoka ta jest wierzchnią warstwą na nieuwodorniającej bazie organicznej, która służy głównie do uszczelniania powierzchni Delta-Tone..

W celu optymalnego działania łańcuchów z tą powłoką, ich sworznie są hartowane.

Odporność na korozję w teście mgły solnej (C.N.S.) wynosi od 500 do 1000 godzin.



ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE

STAL NIERDZEWNA SERIA 304 SS

Charakteryzuje się doskonałą odpornością na korozję i ekstremalne temperatury. Przy zastosowaniu specjalnego smaru stal ta może pracować w temperaturach do 400°.

Wykonanie w całości ze stali nierdzewnej 304 (niemagnetyczna stal austenityczna). Może stać się lekko magnetyczny.

Wykorzystywany do pracy z kwasami, zasadami i wodą.



STAL NIERDZEWNA SERIA 316 SS

Jest to standardowy łańcuch stalowy o najwyższej odporności na korozję i ekstremalne temperatury. Stal ta może pracować w temperaturach do 400°C.

Wykonanie w całości ze stali nierdzewnej 316, stali niemagnetycznej.

Wykorzystywany do pracy z kwasami, zasadami i wodą



ASTAL NIERDZEWNA SERIA 600 AS

Doskonały wybór do pracy w środowiskach wymagających zarówno odporności na korozję, jak i wysokiej wytrzymałości mechanicznej.

Ta stal nierdzewna jest hartowana wydzieleniowo (PH). Stosowana jest głównie do zaokrąglonych części (śrub, rolek i tulei). Płytki łączące są wykonane ze stali nierdzewnej 304. Jest to stal magnetyczna.

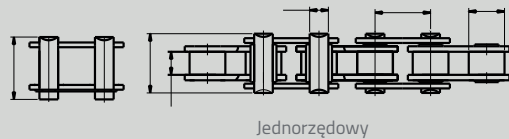


Łańcuchy IRIS, obecne w szerokiej gamie przemysłowych systemów napędowych, zostały zaprojektowane i wyprodukowane w celu zapewnienia najwyższej wydajności i gwarancji długiej żywotności nawet w najbardziej wymagających gałęziach przemysłu.

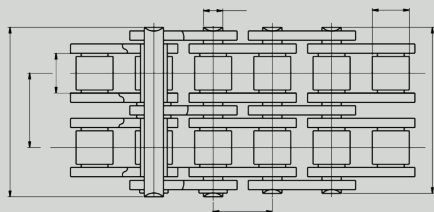
ŁAŃCUCHY STANDARDOWE

BS i ASA

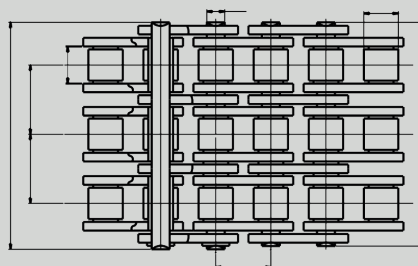
Standardowe łańcuchy rolkowe IRIS są produkowane według następujących norm ISO, DIN, ANSI i BS.



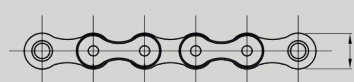
Jednorzędowy



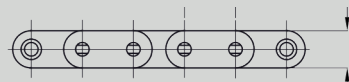
Dwurzędowy



Trzyrzędowy



Płytki standardowa



Płytki prosta



Spinka



Półspinka



Redukcja

ŁAŃCUCHY Z PUSTYM SWORZNIEM

IRIS produkuje łańcuchy z pustym sworzniem ASA i ISO w wersji standardowej oraz z podwójną podziałką, z rolką i bez rolki.



Łańcuch jednorzędowy

Łańcuch dwurzędowy

Łańcuch czterzędowy

- ✓ Wiele modeli dostępnych na magazynie
- ✓ Parowanie łańcuchów na życzenie klienta
- ✓ Łańcuchy o dowolnej długości
- ✓ Wsparcie techniczne
- ✓ Łańcuchy ISO i ASA

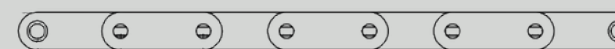
ŁAŃCUCHY Z PODWÓJNĄ PODZIAŁKĄ

Łańcuchy z podwójną podziałką są doskonałym rozwiązaniem do zastosowań, w których odległości między osiami są większe, a wymagana prędkość i przenoszenie mocy są niższe.

Tego typu łańcuchy umożliwiają regulację rolek, co znacznie zmniejsza tarcie i rozciąganie.



Płytki standardowa



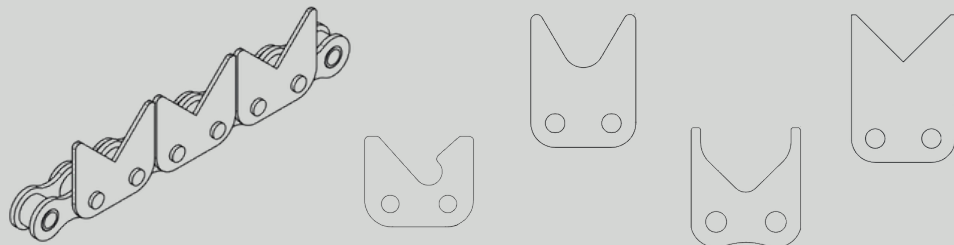
Płytki prosta



ŁAŃCUCHY Z ZABIERAKIEM V

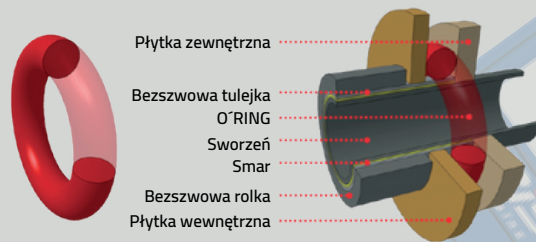
łańcuchy rolkowe z zabierakami w kształcie V transportują cylindryczne przedmioty bezpośrednio na płytce.

Zabieraki mogą być rozmieszczone zgodnie z życzeniem klienta.



ŁAŃCUCHY BEZOBSŁUGOWE

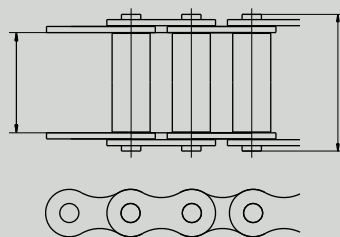
- O'Ring z uszczelką z kauczuku
- Samosmarujące



łańcuchy produkowane w standardach ISO i ASA.
„Jedno, dwu i trzyzędowe, na życzenie klienta

ŁAŃCUCHY GALLA

Zaprojektowane z myślą o rozwiązaniach do podnośników, łańcuchy IRIS Galla są mocne i niezawodne, zapewniając gwarantowaną wydajność nawet przy dużych obciążeniach mechanicznych i pracując w nieprzyjaznym środowisku.



PRODUKUJEMY OD

1935

+7.500

MODELI

ŁAŃCUCH DO PRACY PO ŁUKU

łańcuchy do pracy po łuku mają takie same wymiary jak standardowe łańcuchy, z wyjątkiem większego prześwitu między sworzniem a tuleją, który umożliwia zginanie łańcucha nawet pod bardzo wąskimi kątami.



Na życzenie klienta, istnieje możliwość zastosowania różnego typu smarów.

ŁAŃCUCHY ROLKOWE Z ZABIERAKAMI ZĘBATYMI

łańcuchy te stosowane są głównie w leśnictwie i przemyśle drzewnym, do transportu tarcicy lub do pracy z surowym drewnem do obróbki.

IRIS produkuje łańcuchy o różnym kształcie zabierków zębatach



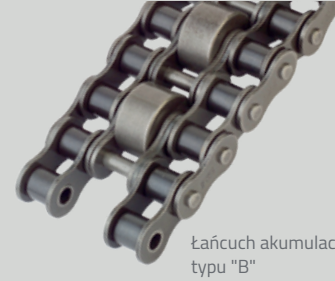
Więcej szczegółowych informacji można znaleźć na naszej stronie internetowej



łańcuch akumulacyjny typu "A"



łańcuch akumulacyjny typu "A1"



łańcuch akumulacyjny typu "B"



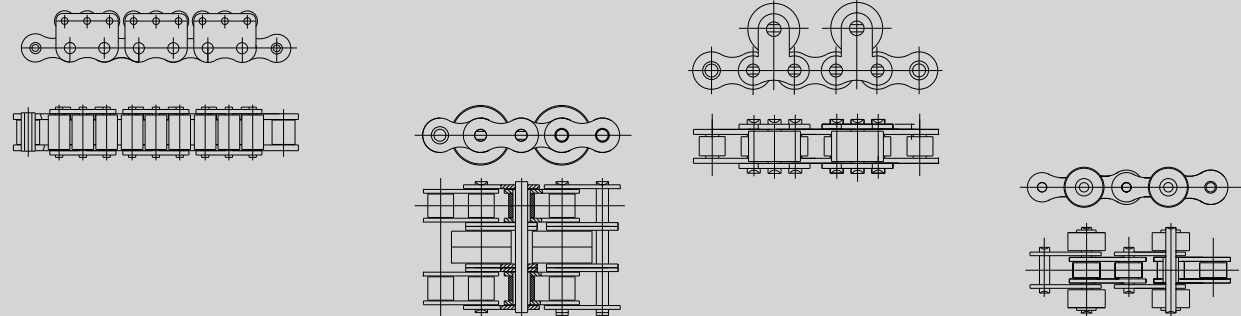
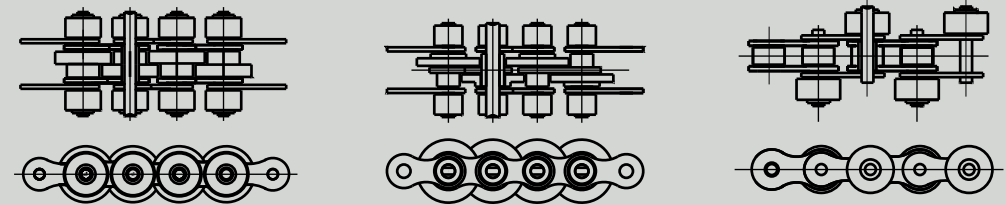
łańcuch akumulacyjny typu "C"

ŁAŃCUCHY AKUMULACYJNE

łańcuchy akumulacyjne IRIS zapewniają płynny transport towarów na liniach, które uruchamiają się i zatrzymują z przerwami. Łańcuchy utrzymują regularną prędkość dzięki rolkom centralnym, bocznym lub górnym.

łańcuchy te mogą przenosić znaczne obciążenia, zachowując przy tym optymalny rozkład obciążenia.

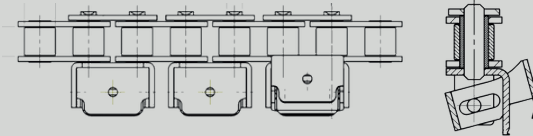
IRIS oferuje szeroką gamę łańcuchów akumulacyjnych do różnych zastosowań przemysłowych.



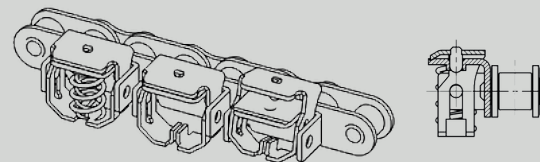
ŁAŃCUCHY TYPU GRIPPER DO CIĄGNIĘCIA FOLII

zastosowanie w maszynach termoformujących

Ten łańcuch chwytakowy o podziale 1/2" x 5/16" został zaprojektowany do ciągnięcia folii o różnej twardości i masie, zapewniając optymalną wydajność i płynną pracę.



Gdy żabka jest otwarta, folia się przesuwana i umieszczona zostaje w jej środku, po czym żabka się zamyka przytrzymując folię w optymalnym miejscu i pozycji bez jej uszkodzenia.

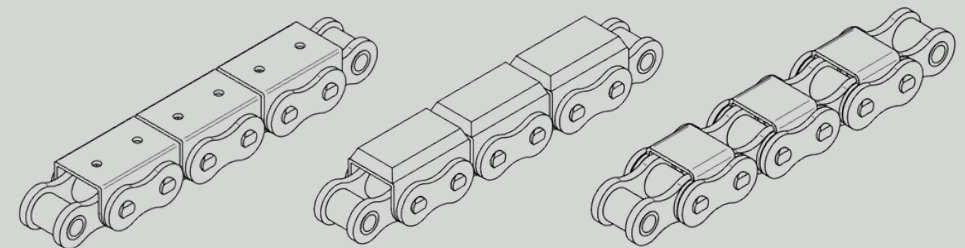


ŻABKI



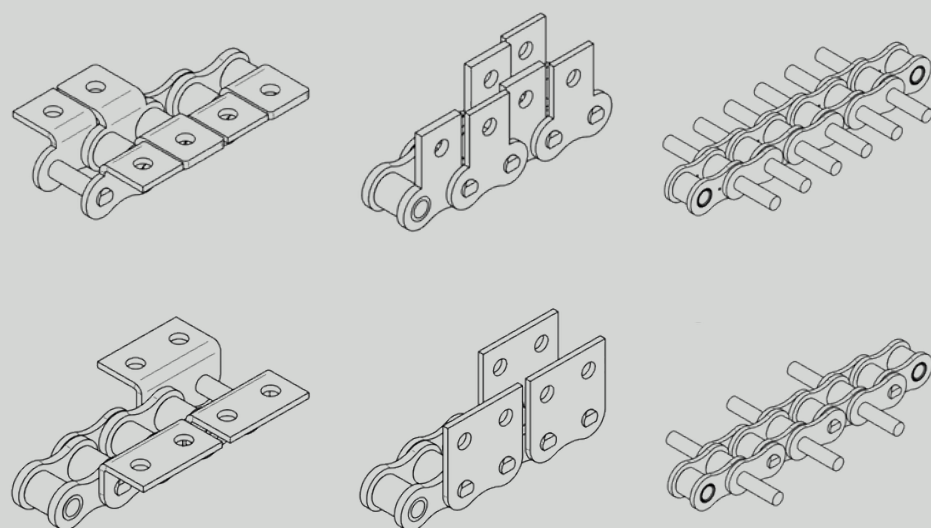
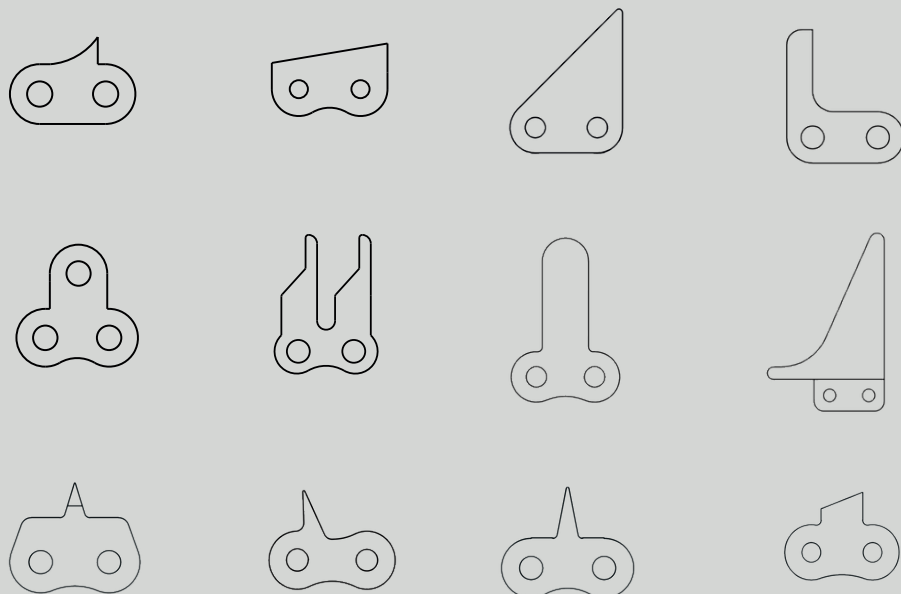
ŁAŃCUCHY Z ZABIERAKAMI W KSZTAŁCIE U

Łańcuchy te są wyposażone w gumowe lub niegumowe nakładki, które umożliwiają transport produktów bez uszkodzenia ich powierzchni. Mogą być używane w różnych środowiskach. Wulkanizowane profile gumowe są odporne na korozję, a ich twardość wynosi od 75 do 85 ShoreA. Mogą pracować w temperaturach do 80°C.

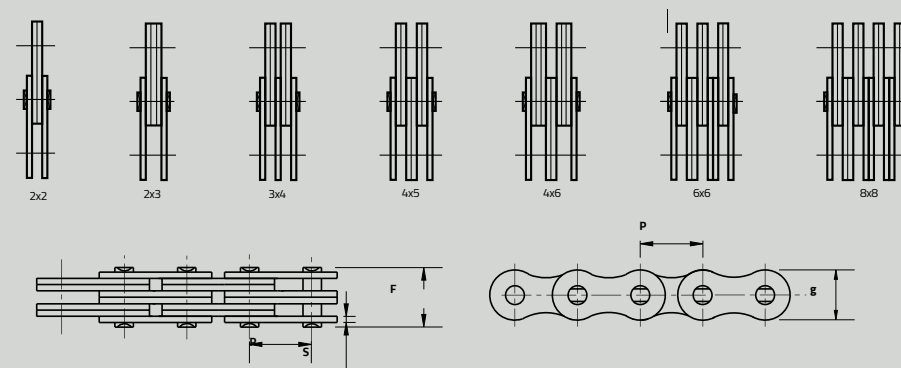


ŁAŃCUCHY Z ZABIERAKAMI I WYSTAJĄCYMI SWORZNIAMI

Łańcuchy rolkowe IRIS można dostosować do transportu materiałów poprzez dodanie akcesoriów. Akcesoria mają takie same wymiary zarówno dla standardowych łańcuchów rolkowych, jak i łańcuchów z dużymi rolkami. Podczas składania zamówienia klient może określić żądany odstęp między zabierakami lub sworzniami.

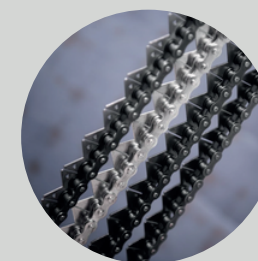


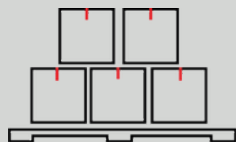
ŁAŃCUCHY DO PODNOŚNIKÓW



Łańcuchy do podnośników są przeznaczone do przenoszenia dużych obciążeń. W porównaniu do precyzyjnych łańcuchów rolkowych, łańcuchy te mają wyższą wytrzymałość, odpowiednią do przenoszenia dużych mas.

- ✓ Niestandardowe zabieraki na zamówienie
- ✓ Inne łańcuchy dostosowane do potrzeb





SZEROKI ZAPAS
MAGAZYNOWY



ZRÓŻNICOWANY
ASORTYMENT
PRODUKTÓW



SZYBKI CZAS DOSTAWY



WSPARCIE
TECHNICZNE



SZYBKA
ODPOWIEŹ



BRAK MINIMALNEGO
ZAMÓWIENIA



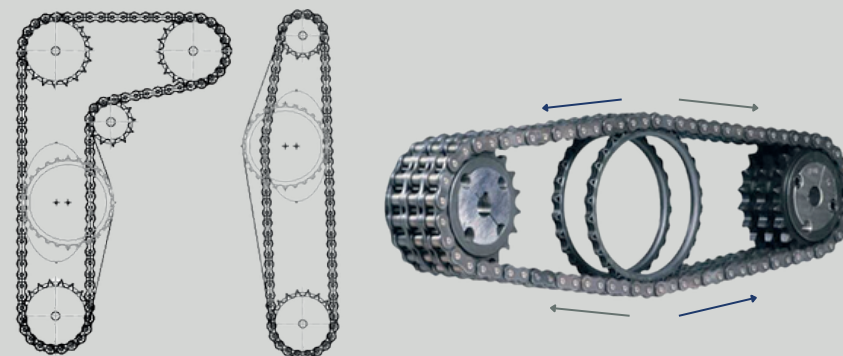
EUROPEJSKA
JAKOŚĆ



RÓŻNORODNOŚĆ SMARÓW
PAROWANIE ŁAŃCUCHÓW
ODCINKI NA WYMIAR

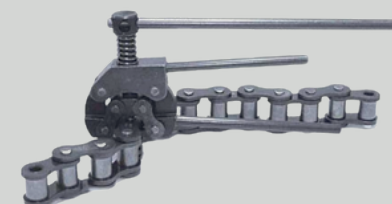
HANDLUJEMY

ROLL RING



NARZĘDZIA

NARZĘDZIA DO CIĘCIA ŁAŃCUCHÓW OD 3/8" DO 1" 1/4.





iRiS
chains

DYSTRYBUTOR

PIVEXIN
TECHNOLOGY

📍 ul. Wytrobiskowa 4, 47-440 Babice
gm. Nędza, woj. śląskie, POLSKA

☎ +48 32 414 91 53
+48 32 412 30 38

✉ info@pivexin-tech.pl
katarzyna.widera@pivexin-tech.pl

ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

